1. 流程图

Y

N

y=0

y=1

输出y

N

Y

开始

结束

x>0

x!=0

y=-1

输入x

当x=0时，y=-1；

当x<0时，y=0；

不符合题意。

（2）流程图

当x=0时，y=-1；

当x<0时，y=0；

不符合题意。

Y

N

N

Y

y=-1

y=1

输出y

开始

结束

x>0

X>=0

y=0

输入x